,	Index f Claims														Applicati n/Control No.										Applicant(s)/Patent under Reexamination												
				Ш														10/656,997										CADUFF ET AL.									
									1									Examiner Brian J. Sines									Art Unit										
										_		_			_		-10								_	_	_	T					_				
	√ Reject d										(Through numeral Cancelled					al) 	u)			N No		n-Elected				Δ		Appeal									
	=				Allowed								Restricted							I Interfe			fer	en	ence		0	Objected									
1	Cla	im	3	_	_		Dat	8	_	_	Ctaim			_	Date			9				1	Claim		_	Date											
	Final	Original	8/1/2 arc										rinai	Original											Final	Original				l							
		1	38		L	_	_	 	┞	Ŀ	Н	\vdash	-	51	4	\dashv	\dashv	4	4	\dashv	+	+	4	ł		101	$\left \cdot \right $	4	+	+	+	-	\dashv		_		
	_	2									目	L		52	コ	╛	コ	⇉	コ	⇉	す	1	⇉			102	Ц	コ	コ	#	コ		コ				
		3	H	\vdash	\vdash	_	-	┝	⊢	┡	Н	\vdash	\dashv	53 54	\dashv	+	\dashv	+	+	+	+	+	\dashv	ŀ		103 104	Н	\dashv	\dashv	+	\dashv	┥	\dashv	-	Н		
İ		5	П								口	F	\dashv	55	#	#	コ	7	コ	コ	#	#	ゴ			105		コ	コ	7	#						
ŀ		6	Н	_	\vdash	\vdash	┝	⊢	┝	H	Н	\vdash	\dashv	56 57	┥	┥	┥	┥	\dashv	┥	\dashv	╅	\dashv	ŀ		106 107	H	┥	+	+	ᆉ	ᅱ	\dashv	\dashv	-		
		8	Щ								目	E	\Box	58	耳	コ	コ	コ	ゴ	\exists	ightharpoons	コ	╛	Ì		108		\exists	コ	コ	耳		\Box				
		9	Н	_	\vdash	H	┝	⊢	⊢	-	Н	\vdash	\dashv	59 60	\dashv	+	┪	+	+	┥	+	+	\dashv	ŀ	\dashv	109 110	Н	\dashv	+	+	+	┥	\dashv	Ĥ	-		
l		11	Ш								口	E		61	コ	コ	⇉	1	ゴ	\exists	\exists	1	コ	ļ		111		\sqsupset		1	╛	╛	\Box				
		12 13	Н	_		L	_	L		_	Н	\vdash	\dashv	62 63	+	4	\dashv	+	+	+	+	+	\dashv	ŀ		112 113		-	+	+	+	\dashv	-	\dashv	-		
	-	14	H		Н		-	H	┢		Н			64	1	┪	7	1	1	1	1	\pm	Ⅎ	ŀ		114		\exists	\dagger	1	\forall		\exists				
l		15	П						Е		口	F		65	\dashv	4	\dashv	\dashv	\downarrow	\dashv	\dashv	1]			115	П	\dashv	\dashv	\rightrightarrows	\Box	\Box					
ŀ		16 17	₩	-	-		┝	┝	⊢	\vdash	Н	\vdash	-	66 67	+	┪	+	+	+	┪	\dashv	+	┥	ŀ		116 117	Н	\dashv	+	+	+	┨	┪		\dashv		
l		18	Ш	Ш							目	E	\Box	68	コ	コ	コ	1	コ	⇉	#	1	╛	į		118	口	\exists	\exists	コ	コ	⇉					
		19 20	#	_	L	_	L	┡	┡	L	Н	-	-	69 70	\dashv	4	4	4	+	+	4	+	4	ŀ		119 120	Н	\dashv	+	+	4	-			\vdash		
ŀ		21	Н	_	-		-		┢		Н	F	\exists	71	\dashv	\exists	_	1	\top		\pm	\pm	Ⅎ	l		121		_	1	\exists	_			·			
		22	П								\Box		\Box	72	\dashv	\dashv	\exists	\rightrightarrows	\dashv	\rightrightarrows	\Box	Ţ	╕			122	П	I	\exists	Ţ	I	\exists					
ŀ		23 24	₩		-	-	-	┝	┝	-	Н	\vdash	\dashv	73 74	\dashv	+	\dashv	\dashv	╅	\dashv	+	+	┪	-		123 124	Н	┪	+	┪	╅	┨	\dashv		\dashv		
į		25									口			75	耳	コ	1	コ	コ	1	コ	1	_			125		コ	コ	#	コ	\Box	\exists				
}		26 27	Ш			<u> </u>		\vdash	H	H	Н	\vdash	\dashv	76 77	4	+	+	+	+	\dashv	+	+	\dashv	-		126 127	\vdash	\dashv	+	+	+	4	\dashv	-	\dashv		
Ì		28	Н	Н		\vdash	_		\vdash	\vdash	Н			78	\pm	1	\exists	士	士	\exists	_	\pm	\exists	ł		128		1	\pm	1	1	7	\exists				
		29						Ľ				F	\Box	79	4	1	\dashv	\dashv	1	4	\dashv	4	\Box	[129	П	\dashv	Ţ	1	4	\Box	\beth	\Box			
}		30 31	W	H	-	\vdash	-	-	\vdash	\vdash	H	\vdash	┥	80 81	+	+	+	+	+	+	+	+	\dashv	ŀ		130 131	H	+	+	+	\dashv	┥	+	\dashv	\dashv		
Ì		32											コ	82	ユ	ゴ	コ	耳	コ	\Box	#	\downarrow				132	口	コ	コ	1	ightharpoons		\Box				
		33 34	\sqcup	\vdash	\vdash	<u> </u>	Ë	H	-	H	1	-	-	83 84	+	4	\dashv	+	+	+	+	+	\dashv	}		133 134	$\vdash \vdash$	+	+	+	+	4	4		\dashv		
ŀ		35					E				H	· E	╛	85	\exists	1		士	士		士	士	J	ŀ		135		士	ナ	士	_	╛	╛	╛			
		36											\Box	86	4	4	4	4	4	4	\perp	4	4	ĺ		136 137		4	4	4	4	_	4	\Box	_		
ŀ	-	37 38	Н		\vdash	-	_	-	┝	_	Н	┢	\dashv	87 88	+	┪	+	+	+	\dashv	╅	+	\dashv	ŀ		138	┝┤	┪	+	┪	┪	┪	\dashv		\dashv		
İ		39									口		耳	89		\exists	コ	1	1	\rightrightarrows	#	#	ゴ			139		コ	丰	コ	コ	耳					
	\dashv	40 41	Н		Н	H	\vdash	-	H	H	\square	H	-	90 91	+	4	\dashv	+	+	+	+	+	\dashv	}	-	140 141	dash	\dashv	+	+	+	4	4	\dashv	\dashv		
Ì		42	Н								\Box	L	_	92	_	_	士	\pm	士	_	士	士	\exists	ŀ		142		士	士	1	Ⅎ	1	╛				
		43	П		П				Į.			F	\dashv	93	\dashv	4	4	4	7	\dashv	4	7	4	[143 144	П	4	7	4	Ţ	4	_	\Box	\Box		
}		44	Н		\vdash	H	-	┝	┝	┝	H	\vdash	\dashv	94 95	\dashv	+	+	+	+	\dashv	+	+	\dashv	}	-	145	\vdash	\dashv	+	+	+	\dashv	\dashv	ᅱ	\dashv		
į		46	口										\sqsupset	96	\dashv	1	#	#	#	\Rightarrow	コ	#				146	口	コ	\downarrow	1	\sqsupset	コ	耳		コ		
ŀ	-	48	Н	Н	Н	Н		-	\vdash	\vdash	H	\vdash	\dashv	97 98	+	+	\dashv	+	+	+	+	+	\dashv	ŀ		147 148	\vdash	\dashv	+	+	+	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv		
t		49	口										ゴ	99	コ	_	コ	士	士	士	コ	丰	ゴ	İ		149		コ	土	寸	コ	1	╛				
[50											$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}$	100	\Box	\Box			\perp	\perp	I	floor		- [150	LΙ	$\perp I$	\perp	Ι	$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}$	I					